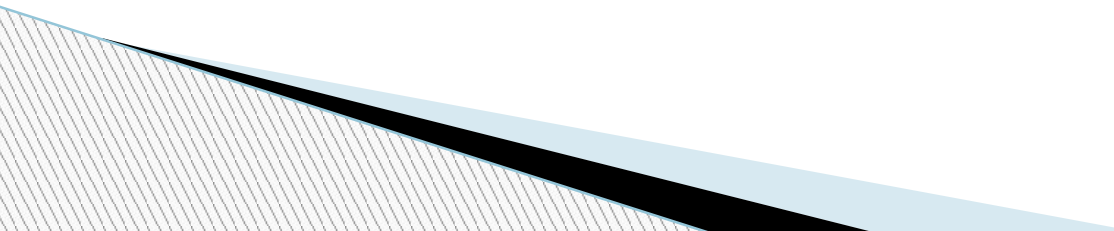


Организация работы с одаренными учащимися

Учитель информатики
ГУО «Гожская СОШ»
Гродненского района
Бержинский Д.А.

<http://dl.gsu.by>

Белорусский сайт
дистанционного образования



Distance Learning Belarus

t³ telecommuted
training & testing

[Начало](#) [Обучение](#) [Соревнования](#) [Архив](#) [Вопросы](#) [Ссылки](#) [Олимп](#) [English](#)

Добро пожаловать на первый в Республике сайт дистанционного обучения! Работа над сайтом ведется постоянно, поэтому мы будем рады получить от вас любые замечания и предложения.

[Пишите!](#) [О проекте](#)

Зарегистрированные пользователи

ID/Nick: Пароль:

Вход

[Забыли ID?](#) [Забыли пароль?](#)



Анонс

Личное соревнование

Курс: **Гомельская школьная (городская) олимпиада 5-8 кл. 2010 года**

Время: 16.10.2010 **11:00 – 16:00**

[Весь список](#)

Новые пользователи

Став зарегистрированным пользователем, вы получите доступ к множеству учебных курсов по самым разным специальностям, а также сможете принять участие в различных олимпиадах и конкурсах. В настоящее время все предлагаемые услуги **бесплатны**.

[Индивидуальная регистрация](#)

[Командная регистрация](#)

Система поддерживает альтернативный механизм взаимодействия: **через e-mail**, отошлите пустое письмо на drobot@gsu.by.

14.10.2010 22:31 GMT+2

Пользователей: **23170** Активно: **17**

New IT RESEARCH LABS



11.10.2010 OpenCup-4

Когда два дивизиона - плохо.

[Подробнее...](#)

✂ 11.10.2010

2-ая Питерская командная Интернет-олимпиада. Так-то лучше.

[Подробнее...](#)

✂ 04.10.2010

Гомельская школьная олимпиада по информатике

[Подробнее...](#)

⚠ 20.09.2010

Гомельская региональная отборочная олимпиада на ВКОШП 2010

[Подробнее...](#)

Олимпиады по информатике

	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994
IOI			0/900	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/750	0/600	0/200	0/600	0/200
CEOI		0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/540	0/200	0/200	0/200		
Baltic OI		0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/200	0/200				
APIO		0/300	0/300	0/300													
USACO	0/12000	928/18090	977/18392	864/18072	0/17009	0/18607	0/15850	0/4290	0/6007	0/3997	0/4000	0/2400	0/2000	0/400			
COCI	0/3000	0/4100	0/2500	0/2400													
BalkanOI			0/600	0/600		0/600	0/600	0/600	0/600					0/300			
Balkan Junior OI			0/600	0/500													
Российская		0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/800	0/600	0/200	0/200	0/200	0/200	0/201	0/103			
Российская (сборы)		0/3600		0/3030	0/6500	0/7100	0/1800										
Российская (ком.)		0/1100		0/1100	0/1000	0/1000	0/1000	0/180	0/180	0/204	0/8	0/7					
Российская (ком., Inet)	0/2816	0/6100	0/11310	0/11864	0/14074	0/4002											
Российская (лич., Inet)	0/2900	100/3200	0/3600	0/2800													
Санкт-Петер. (ком.)		0/1000	0/900	0/401	0/301	0/1000	0/180	0/180	0/160	0/160	0/66	0/100					
Хорватская					0/350	0/750	0/350	0/350									
Болгарская			0/600														
Канадская						0/600											
Латвийская					0/600	0/500	0/500	0/500	0/600	0/400	0/200			0/80			
Украинская			0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/700	0/400	0/500						
Белорусская	0/800	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/270	0/400	0/600	0/225	0/200	0/500	0/600
Гомельская обл.	0/700	0/600	45/600	0/600	0/600	0/900	0/600	0/600	0/600	0/600	0/600	0/1000	0/700	0/110			
Гомельская обл. ком.	0/600	0/1800	0/1600	0/800	0/490	0/2000	0/87	0/76	0/73	0/8	0/6		0/74				
Гом. обл. младшие	50/740	152/700	27/660	19/300		25/100	20/200	46/200	81/200	40/100	0/600						
Гом. обл. ком. младшие				4/200			0/102	0/36	0/53	0/25							
Гомельская гор.	170/2132	1/2100	189/1682	0/805	0/1000	0/800	0/400	0/400	0/400	0/400	0/400	21/600					
Школьная СШ 27				0/635			0/200	0/600		0/130							
GCSW					0/4147	0/4600	0/2073	0/1153	0/975	0/2152	0/1731	0/972					
Московская		0/800		0/800					0/230								
Санкт-Петербургская	0/800	0/800		0/360	0/220	0/240	0/300										
Кировская								0/210									
БелГУТ						0/1500				0/7							

Таблица за период с 01/12/2009 по 28/02/2010

№	<u>Имя</u>	<u>Город</u>	<u>Школа</u>	<u>Класс</u>	<u>Сдано</u>
1	<u>Бержинский Андрей</u>	Гожа	Гожская СШ	8	<u>198</u>
2	<u>Кожедуб Вадим</u>	Мозырь	Клуб юных пожарных (КЮП)	10	<u>197</u>
3	<u>Бардашевич Адам</u>	Мозырь	Клуб юных пожарных (КЮП)	10	<u>150</u>
4	<u>Подтелкин Владислав</u>	Гомель	СШ 47	9	<u>130</u>
5	<u>Mnatsakanyan Mher</u>	Ереван	physmath	11	<u>117</u>
6	<u>Чатрчян Александр</u>	Ереван	Квант	1к	<u>102</u>
7	<u>Vardanyan Armen</u>	Ереван	physmath	10	<u>100</u>
8	<u>Arshoo Minasyan</u>	Ереван	fizmat	10	<u>91</u>
9	<u>Демидко Дмитрий</u>	Гомель	Гимназия №71	8	<u>79</u>
10	<u>Курман Владимир</u>	Mensk	СШ	1к	<u>78</u>
11	<u>Романюк Александр</u>	Брест	Гимназия №2	др	<u>78</u>
12	<u>Грибанов Вадим</u>	Гомель	Гимназия №10	9	<u>75</u>
13	<u>Rostomyan Harut</u>	Ереван		др	<u>62</u>
14	<u>Басин Влад</u>	Брест	Гимназия №2	1к	<u>59</u>
15	<u>Собин Влад</u>	Мозырь	Клуб юных пожарных (КЮП)	10	<u>57</u>
16	<u>Mamikonyan Tigran</u>	Ереван	СШ	др	<u>52</u>
17	<u>Яхнев Иван</u>	Острогожск		др	<u>49</u>
18	<u>Головацкий Филипп</u>	Мозырь	Клуб юных пожарных (КЮП)	2к	<u>46</u>

<http://informatics.mccme.ru/moodle/>

**ДИСТАНЦИОННАЯ ПОДГОТОВКА
ПО ИНФОРМАТИКЕ**

Дистанционная подготовка по информатике

Контакты

По всем текущим вопросам, а также в случае, если у вас что-то не работает, пишите в [форум](#) или обращайтесь к координатору проекта Владимиру Гуровицу по e-mail gurovic@mccme.ru или по ICQ [168734507](#) или к Андрею Шестимерову по [211068078](#)

Основное меню

- [Регистрация](#)
- [Мой вклад](#)
- [Сообщения об ошибках](#)
- [Тестирование разборов](#)
- [Рейтинг пользователей](#)
- [Тематическая анкета](#)

О сайте

- [Команда проекта](#)
- [Новые материалы](#)
- [FAQ](#)
- [Виртуальные турниры и командные логины](#)
- [Нам — 2 года!](#)

Изучение языка программирования

- [Ввод-вывод, оператор присваивания](#)
- [Условный оператор](#)
- [Операторы цикла](#)
- [Типы данных](#)
- [Массивы](#)
- [Функции и процедуры. Рекурсия](#)
- [Особенности языков программирования](#)
- [Составление тестов к задачам](#)
- [Учим python](#)

Авторские курсы

[Е. В. Андреева. Программирование — это так просто, программирование — это так сложно.](#)

Структуры данных и алгоритмы

- [Поиск и сортировка](#)
- [Структуры данных](#)
- [Динамическое программирование](#)
- [Арифметика и числовые алгоритмы](#)
- [Алгоритмы на графах](#)
- [Комбинаторные алгоритмы](#)
- [Алгоритмы на строках](#)

Вход

Логин:

Пароль:

- [Регистрация](#)
- [Регистрация учителя](#)
- [Регистрация команды](#)
- [Забыли пароль?](#)

К задаче №

Поиск

Google™ Пользователь Поиск технология Google

Новостной форум

18 Окт 15:10: Московская командная олимпиада - 2010, обе лиги
13 Окт 11:45: Мелкое улучшение в командных турнирах

<http://acmp.ru>

"Школа программиста"



Школа программиста

[новости] [гостевая книга] [форум] [чат]

Ученик: Бержинский Андрей

ИНФОРМАЦИЯ

- О школе
- Олимпиады
- Фотоальбом
- Паспорт
- Мои задачи
- Спонсорам
- Архив олимпиад

ЗАДАЧНИК

- Архив задач
- Состояние системы
- Работа в системе
- Рейтинг
- Разбор задач
- Добавить задачу

МЕТОДИЧКА

- Новичкам
- Алгоритмы
- Курсы КДПиШ
- Курс олимпиадника
- Дистрибутивы
- Ссылки

СТАТИСТИКА

АРХИВ ЗАДАЧ

Поиск:

Тема:

- Все
- Все
- Длинная арифметика
- Динамическое программирование
- Теория графов
- Рекурсия, перебор
- Сортировка и последовательности
- Комбинаторика
- Простая математика
- Геометрия
- Целочисленная арифметика
- Математическое моделирование
- Жадный алгоритм
- Структуры данных
- Задачи для начинающих
- Разбор строк
- Двумерные массивы
- Разное
- Задачи для начинающих

Ok

[Все задачи на одной странице]

С	ID	Задача	Форум	Сложность	Решаемость	Пр
+	0001	A+B	0	2%	81%	
+	0002	Сумма	0	19%	68%	
+	0003	Пятью пять - двадцать пять!	0	8%	83%	
+	0004	Игра	0	4%	97%	
+	0005	Статистика	0	25%	92%	
	0006	Шахматы	0	18%	88%	
+	0007	Золото племени АББА	0	40%	69%	
+	0008	Арифметика	0	5%	96%	
+	0009	Домашнее задание	0	27%	94%	
+	0010	Уравнение	0	17%	95%	
+	0011	Зайчик	0	68%	76%	
	0012	Дачники	0	45%	78%	
	0013	Быки и коровы	0	26%	94%	

<http://neerc.ifmo.ru/school/>

Санкт – Петербург



Олимпиады по информатике

Санкт-Петербург, Россия

Информация ВКОШП Олимпиады в СПб Архив олимпиад **Интернет-олимпиады** ИОИП

Интернет-олимпиады

- Главная
- Правила командных олимпиад
- Правила личных олимпиад
- Жюри
- 2010-2011
- 2009-2010
- 2008-2009
- 2007-2008
- 2006-2007
- 2005-2006
- Новая команда
- Новый участник
- Список команд
- Список участников
- Задачи
- Результаты базовой
- Результаты усложненной

Интернет-олимпиады по информатике

Информация

Добро пожаловать на сайт интернет-олимпиад по информатике. Вы можете участвовать в личных и командных интернет-олимпиадах. Олимпиады проводятся жюри Всероссийской командной олимпиады школьников по программированию.

Для связи с жюри можно использовать адрес электронной почты iojury@gmail.com.

Новости

Начинается шестой сезон интернет-олимпиад школьников.

Опубликовано расписание на осенний семестр.

Текущий сезон

Вторая интернет-олимпиада завершена.

[Результаты базовой номинации](#)

[Архив жюри базовой номинации](#)

[Результаты усложненной номинации](#)

[Архив жюри усложненной номинации](#)

<http://acm.timus.ru>

Уральский университет





Online Judge

[О системе](#)
[Часто задаваемые вопросы](#)
[Новости сайта](#)
[Форум](#)
[Ссылки](#)

Задачи

[Архив задач](#)
[Отправить на проверку](#)
[Состояние системы](#)

Авторы

[Зарегистрироваться](#)
[Исправить данные](#)
[Рейтинг авторов](#)

Соревнования

[Текущее соревнование](#)
[Расписание](#)
[Архив](#)

Добро пожаловать на Timus Online Judge, архив задач с проверяющей системой

До ближайшего соревнования: 10 дней

Timus Online Judge — это крупнейший в России архив задач с различных соревнований по спортивному программированию. Вы можете испытать себя, попробовав решить эти задачи или приняв участие в онлайн-соревновании, которые проводятся регулярно. **Timus Online Judge** — это проверяющая система, работающая 24 часа 7 дней в неделю. Система мгновенно проверит решение любой задачи из архива и сообщит результат проверки. Сервер создан и поддерживается студентами Уральского государственного университета.

Прежде чем начать работу с системой, внимательно прочтите [Частые вопросы](#).

После этого, выберите [задачу](#), решите ее и отправьте на проверку ваше решение. Чтобы послать решение используйте [эту страницу](#).


Если вы хотите разместить здесь свои задачи или провести онлайн-соревнование, просто [напишите нам](#).

<http://codeforces.ru/>

Саратовский университет



Открытый турнир Яндекса 2011 - Квалификация 1

Автор **MikeMirzayanov**, 16 часов назад, 

Всем привет.

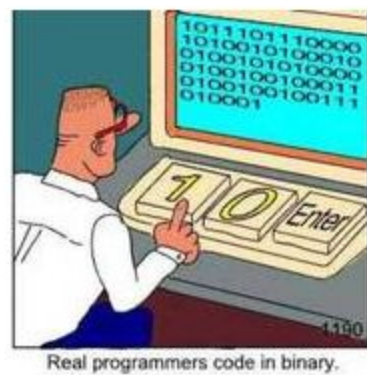
Этим раундом мы торжественно открываем турнир Яндекса по программированию. Задачи этого раунда были подготовлены мной, конечно, не без помощи команды Codeforces и Яндекс.

Я надеюсь, что задачи вам понравятся, а их решение положит старт удачному выступлению на турнире.

Как вы уже успели заметить — система функционирует в несколько урезанном варианте. Мы решили перестраховаться и выключили на время контеста некоторую функциональность. После окончания раунда все вернется на место.

Напоминаю, что лучшие 500 участников получают путевку в первый отборочный раунд. Однако, если у вас не получится пройти отбор в этот раз, не надо отчаиваться – вы сможете поучаствовать во второй квалификации, которая состоится [6-го мая в 19:00](#).

Желаю легкости на подъем,
 MikeMirzayanov



→ Обратите внимание

До соревнования
[Открытый турнир Яндекса 2011](#)
[Квалификация 2](#)
 46:30:29

Понравилось **40** людям

→ Лидеры (рейтинг)

№	Пользователь	Рейтинг
1	tourist	2501
2	Petr	2441
3	vepifanov	2439
4	watashi	2364
5	Romka	2362
6	e-maxx	2350
7	rng_58	2349
8	Shef	2324
9	ilyakor	2319
10	A_A_Lunyov	2311

<http://olympiads.ru>

Московские олимпиады



Олимпиады по программированию

www.olympiads.ru

Новости и объявления

10 октября. Опубликована [информация об ЛКШ Зима](#).

24 сентября. Опубликована [информация о проведении олимпиад по программированию в Москве в 2010/11 учебном году](#). Опубликована информация [о Московской командной олимпиаде по программированию](#), которая состоится **17 октября**. Открыта регистрация команд (регистрация продлится до **7 октября**). Обращаем внимание, что командам, желающим участвовать в олимпиаде, помимо регистрации нужно пройти квалификационный отбор (подробнее - [на странице регистрации](#)).

[Все новости...](#)

[Московская олимпиада по информатике](#)
olympiads.ru/moscow



На нашем сайте вы можете найти официальные странички:

- [Московской олимпиады школьников по программированию](#),
- [Открытой олимпиады по программированию](#),
- [Летней компьютерной школы](#),
- материалы к книгам "[Московские олимпиады по информатике](#)" и "[Московские учебно-тренировочные сборы по информатике - весна-2006](#)".

Открытая олимпиада школьников по программированию

V Открытая олимпиада школьников по программированию начнется **20 октября 2010 года**. Первый тур продлится по **10 января 2011**. Кроме того, будет проведен еще один заочный тур продолжительностью 3-4 дня - предварительные даты с 14 по 17 января 2011 года. Весной 2011 года будет проведен очный финальный тур олимпиады, на который будут приглашены участники, показавшие высокие результаты в заочных турах. Более подробная информация будет опубликована позднее. Страничка олимпиады - olympiads.ru/zaoch.

[Летняя компьютерная школа - 2010](#)

<http://www.e-olimp.com>

Украинские олимпиады



Мои баллы 7811
Мой ранг 229 (↓ хуже)

Языки
[Русский](#)
[Українська](#)
[English](#)



- Алгоритмика
- Prog Contests
- ЗНО Математика

Результаты

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306
307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342
343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414
415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486
487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522
523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558



Время
19:36:15
04 May 2011

- Новости
- Список задач
- Очередь Соревнования
- Рейтинг
- Обсуждения
- Методическая страница
- Ссылки
- Помощь
- О проекте
- Обратная связь

- Мой профиль
- Мои решения
- Мои группы
- Мои команды
- Мои сообщения
- Отправить решение
- Настройки
- Выход
- Мои баллы 7811
- Мой ранг 229 (↓ хуже)

Условие **Статистика задачи** Решение

Решение # 249982

Дата отправки: 09 Марта 2011 10:35:18
 Задача: [43. Количество участников олимпиады](#)
 Автор решения: [Dima_qwer](#)
 Компилятор: [Free Pascal](#)
 Среднее время выполнения: 0.015 секунды
 Максимальное время выполнения: 0.015 секунды из 0.1 секунды, 15%
 Использовано памяти: 1996 KB из 65536 KB, 3%
 Использовать файлы для ввода/вывода

Засчитано 60%

- Результат по тестам:
- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1. Засчитано | 2. Неверный ответ | 3. Засчитано |
| 4. Засчитано | 5. Неверный ответ | 6. Неверный ответ |
| 7. Неверный ответ | 8. Засчитано | 9. Засчитано |
| 10. Засчитано | | |



Исходный код решения:

```
uses math;
var
```

Спасибо за внимание!

Приглашаю к сотрудничеству:
Бержинский Дмитрий Александрович
E-mail: Dima_qwer@mail.ru

